airfal INTERNATIONAL

Ficha técnica

www.airfal.com

DELTA

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CUERPO LUMINARIA	Chapa de acero prelacada
TAPAS FINALES	A.B.S.
TENSIÓN ALIMENTACIÓN	230V, 50HZ (electromagnética) 220-240V, 50-60Hz (electrónica) Para otras tensiones, consultar
TIPO DE LÁMPARA	T8
GRADO DE PROTECIÓN	IP 20
AISLAMIENTO ELÉCTRICO	Clase I
TEMPERATURA DE TRABAJO	De –15ºC a +45ºC

2. IMÁGENES

DELTA T8 1 TUBO

DELTA T8 2 TUBOS

DELTA T8 2 TUBOS
PORTALÁMPARAS DOBLE

DELTA T8 3 TUBOS

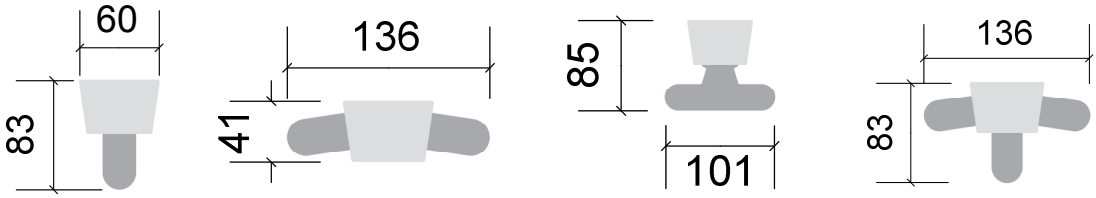
airfal INTERNATIONAL

Ficha técnica

www.airfal.com

DELTA

3. DIMENSIONES Y OTROS DATOS DE INTERÉS



1 TUBO | 2 TUBOS | 2 TUBOS DOBLE | 3 TUBOS

DELTA T8 1 TUBO / 2 TUBOS / 2 TUBOS DOBLE / 3 TUBOS		
POTENCIA (W)	LONGITUD (mm)	EMBALAJE (uds)
15	471	6
18	624	6
23	1004	6
30	928	6
36	1233	6
58	1534	6

4. POTENCIAS DISPONIBLES

DELTA T8 1 TUBO / 2 TUBOS / 2 TUBOS DOBLE				
POTENCIA (W)	ELECTROMAGNÉTICA		ELECTRÓNICA	REGULABLE
	BAJO FACTOR	ALTO FACTOR		
15	✓	✓	-	-
18	✓	✓	✓	✓
23	✓	✓	-	-
30	✓	✓	-	-
36	✓	✓	✓	✓
58	✓	✓	✓	✓

DELTA T8 3 TUBOS	
POTENCIA (W)	ELECTRÓNICA
15	✓
18	✓

airfal INTERNATIONAL

Ficha técnica

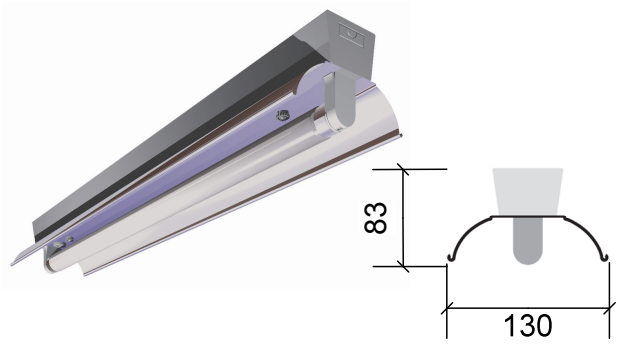
DELTA

5. ACCESORIOS ESPECIALES

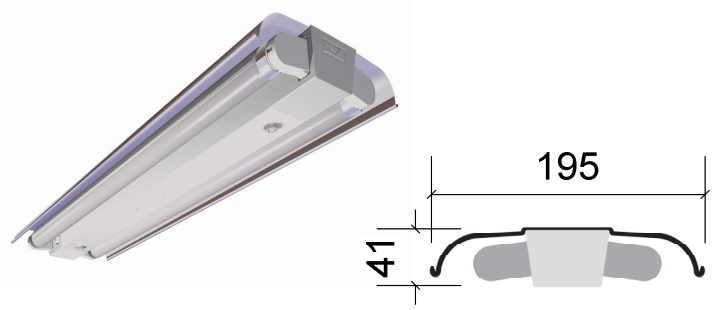
5.1. REFLECTORES

Pueden ser de aluminio brillante o chapa de acero prelacada.

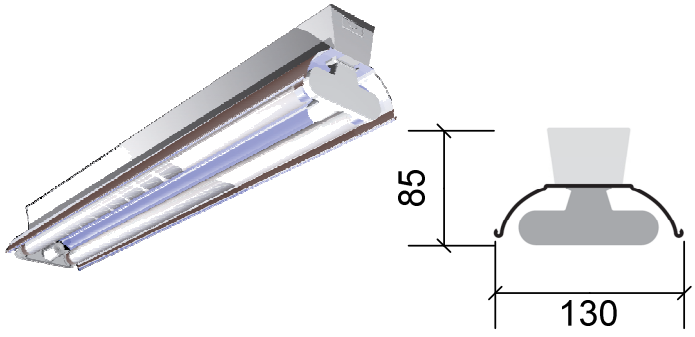
Simétrico 1 tubo



Simétrico 2 tubos



Simétrico 2 tubos doble



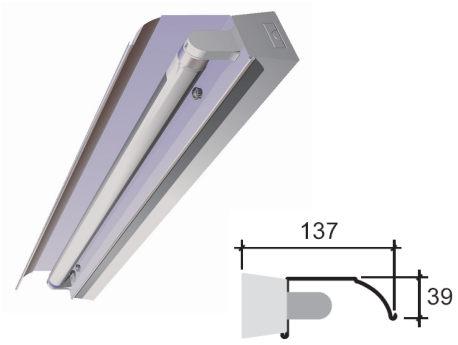
airfal INTERNATIONAL

Ficha técnica

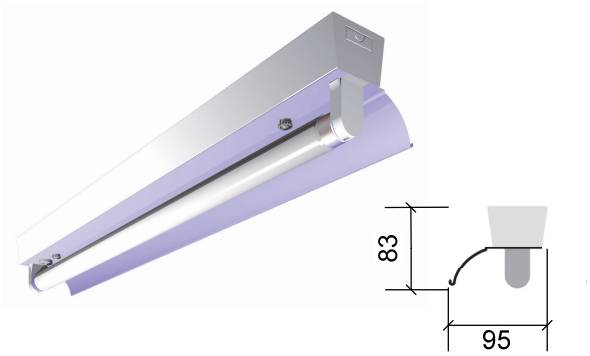
www.airfal.com

DELTA

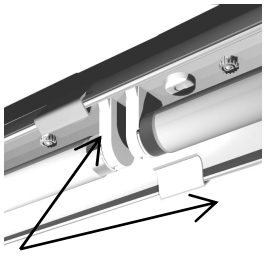
Asimétrico I



Asimétrico E



Pieza de alineación de reflectores



PIEZAS DE ALINEACIÓN
DE REFLECTORES

5.2. ELEMENTOS DE FIJACIÓN EN SUSPENSIÓN

CABLE DE ACERO (1900 mm)

TIJA TUBO (95, 250, 500, 1000, 1500 mm)

airfal INTERNATIONAL

Ficha técnica

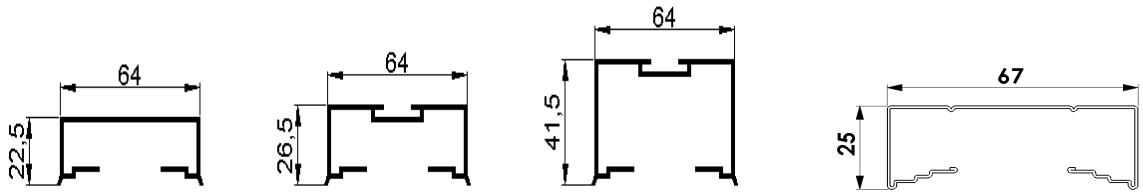
www.airfal.com

DELTA

5.3. ELEMENTOS DE FIJACIÓN MEDIANTE CARRIL

Carriles

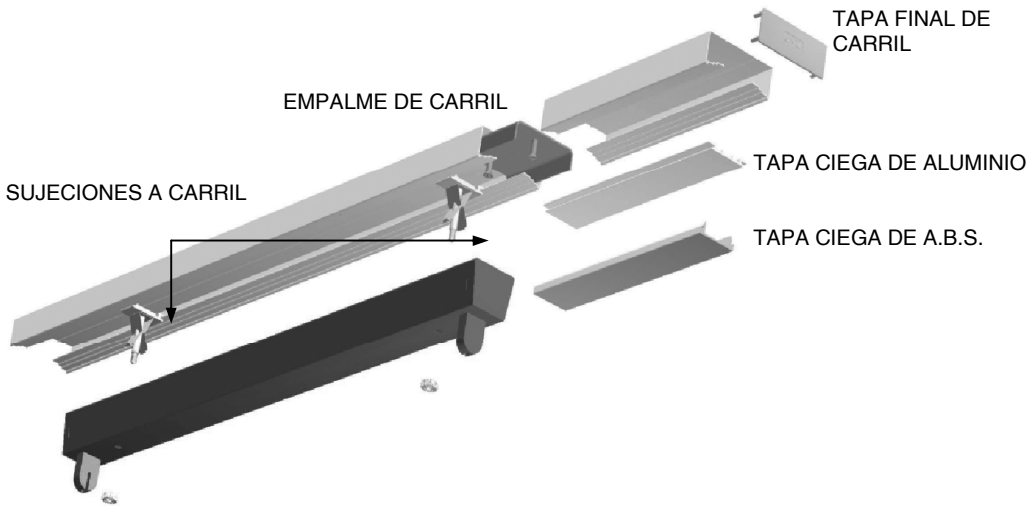
- Existen cuatro perfiles diferentes de carril, tres de aluminio y uno de chapa de acero prelacada. Véase el catálogo para las referencias y longitudes disponibles.



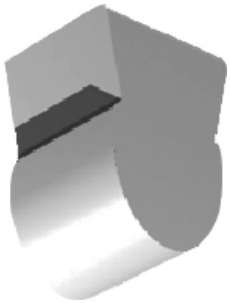
CARRILES DE ALUMINIO

CARRIL DE CHAPA

Sujeciones a carril, tapa ciega, tapa final y empalme de carriles



5.4. DIFUSOR Y TAPA FINAL DE DIFUSOR

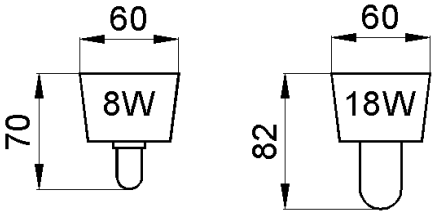


6. VERSIONES ESPECIALES

6.1. VERSIÓN DE CORRIENTE CONTINUA

Existe una versión de la luminaria DELTA T8 que trabaja con corriente continua.

Dimensiones y potencias



airfal INTERNATIONAL

Ficha técnica

www.airfal.com

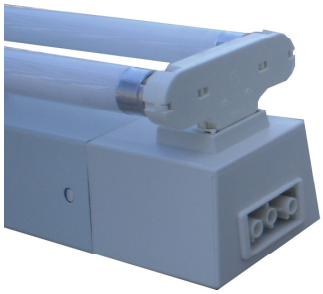
DELTA

DELTA T8 CORRIENTE CONTINUA		
POTENCIA (W)	LONGITUD (mm)	EMBALAJE (uds)
8	327	6
18	624	6

DELTA T8 CORRIENTE CONTINUA		
POTENCIA (W)	12 V	24 V
8	✓	✓
18	✓	✓

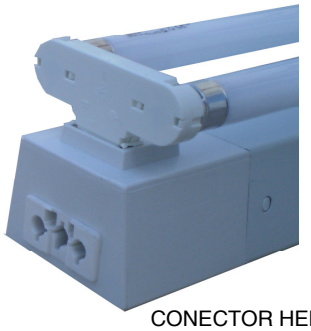
6.2. VERSIÓN DE CONEXIÓN RÁPIDA

Existe la posibilidad de conectar varias luminarias Delta en línea mediante un montaje con un inter-conector macho-hembra y mediante un montaje con cable de conexión, de 2.5 mm^2 de sección, que permite uniones en línea, en ángulo, etc.

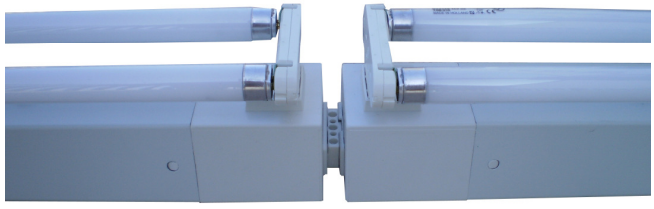


CONECTOR MACHO

INTERCONECTOR MACHO-HEMBRA



CONECTOR HEMBRA

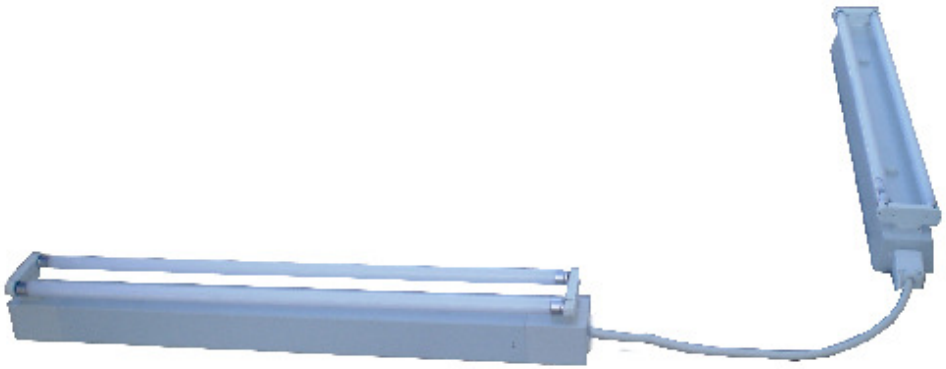


MONTAJE EN LÍNEA

airfal INTERNATIONAL

Ficha técnica

DELTA



BAJO DEMANDA, SE PUEDE FABRICAR PARA LÍNEA CONTÍNUA CON MANGUERA Y UN CONECTOR EMPOTRADO PARA REALIZAR CONEXIONES CONTÍNUAS DE LA LONGITUD QUE SE DESEE. CONSULTAR CON EL DEPARTAMENTO TÉCNICO PARA VER LAS LONGITUDES Y NÚMERO DE LUMINARIAS CONECTABLES.

7. APLICACIONES

Las características técnicas de la luminaria Delta T8 la hacen apropiada para su uso en locales industriales, naves, almacenes y en general para todo lugar que no requiera unas condiciones de estanqueidad específicas.

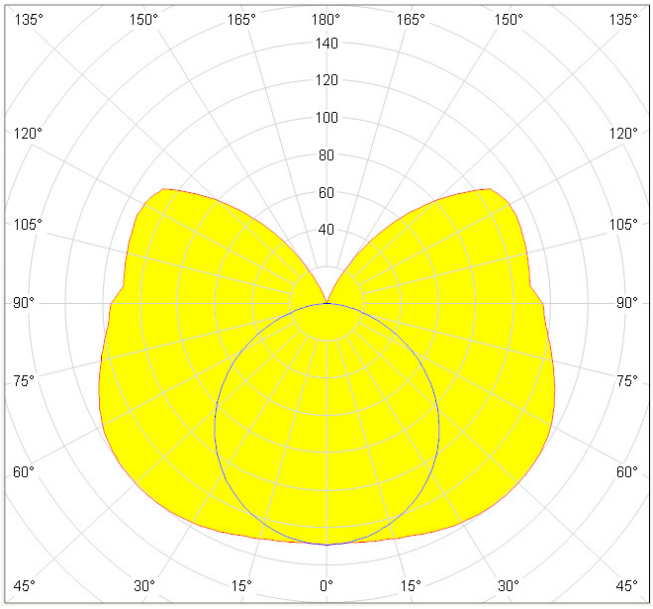
airfal INTERNATIONAL

Ficha técnica

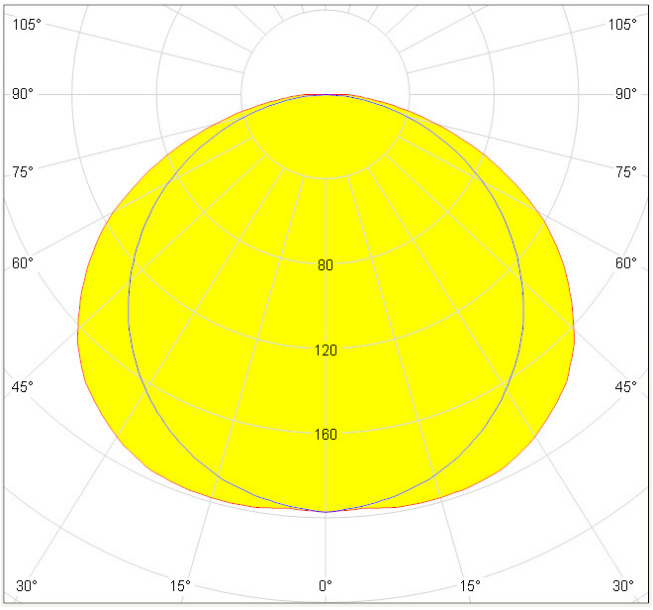
DELTA

8. FOTOMETRÍA

Luminaria DELTA con 1 tubo.



Luminaria DELTA con 2 tubos.



Para mayor información póngase en contacto con el departamento técnico.

airfal INTERNATIONAL

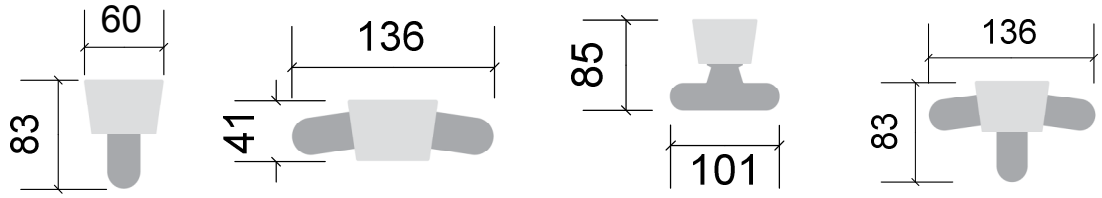
Ficha técnica

www.airfal.com

DELTA

9. VERSIÓN DELTA TUBOS LED

9.1. DIMENSIONES Y OTROS DATOS DE INTERES.



1 TUBO | 2 TUBOS | 2 TUBOS DOBLE | 3 TUBOS

DELTA 1 TUBO / 2 TUBOS / 2 TUBOS DOBLE / 3 TUBOS		
LONGITUD TUBO LED (mm)	**LONGITUD (mm)**	**EMBALAJE (uds)**
600	624	6
900	934	6
1200	1233	6
1500	1534	6

ATENCIÓN: Los modelos con tubo lateral, darán la luz hacia el lateral únicamente si no se utilizan tubos con cabeza giratoria.

Todos los accesorios de la luminaria DELTA pueden utilizarse también en la versión para tubos LED (Carriles, conexión rápida, suspensiones,…), exceptuando los reflectores y kits de emergencia.
La fotometría de la versión de tubo LED dependerá de la fotometría propia del tubo LED que se coloque en la luminaria.

9.2. ADVERTENCIAS.

1.) AIRFAL INTERNATIONAL fabricara todas las luminarias para tubos LED a medida del tubo que indique el cliente. Este deberá dar a AIRFAL INTERNATIONAL el esquema eléctrico del tubo que vaya a utilizar en las luminarias que adquiera.

2.) AIRFAL INTERNATIONAL fabricará luminarias para el tubo LED que elija el cliente. En ningún caso se hará AIRFAL INTERNATIONAL el responsable del funcionamiento de los tubos LED, siendo estos los últimos responsables del correcto funcionamiento de la luminaria.

3.) El proveedor de los tubos LED deberá agregar a la luminaria la guía del usuario de los mismos, para evitar que se reemplacen los tubos por otros de otra marca y modelo con diferente cableado.

Para mayor información póngase en contacto con el departamento técnico.